

PBT 4815BK 台湾长春 黑色4815BK

产品名称	PBT 4815BK 台湾长春 黑色4815BK
公司名称	上海市洪超塑胶原料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	台湾长春:PBT 4815BK:台湾长春 台湾长春:4815BK
公司地址	青浦区章练塘路588弄15号
联系电话	17621211411

产品详情

一 . 台湾长春 : 一般级1100,1200,难燃级2000,2100,玻纤增强3015,3020,3030,

玻纤增强难燃级4115,4120,4130,4815,4820,4830。

二。日本东丽 : 1200M,1100M,标准级1401X06,高韧性1401X04,高流动1401X31,高抗冲5201X10,5201X11,

玻纤增强1201G15,1101G30,1101G45,5101G15,1101GX54 (30%耐热,抗冲) ,

阻燃1494X02,增强阻燃1184G05,1184G15,1184G20,1184G30。

三。日本三菱：一般级5007,5008,5008R,5010,5010R,5010CR2,增强非阻燃5010G15,5010G20,5010G30,5010GT30,

增强阻燃级5010GN1-15,5010GN1-30,5010GN3-15,5010GN6-30,5010GN6-15,5010GN6-30。

四。美国GE：通用级325,325E,增强阻燃420SE0-1001,420SE0-BK1066,DR48-1001,DR48-BK1066,DR51-1001,457-1001,

未增强阻燃310SE0-1001,310SE0-BK1066,357-1001,357M,364,365,增强非阻燃412E,420,414。

五。美国杜邦:T845FR,SK652FR,SK655FR,SK665FR,SK602,SK605,S600,SK601,SK603,

SK641FR,SK642FR,SK643FR,SK645FR,SK655FR,S600F10,S600F20,S650FR,

SK652FRI,SK655FRI,SK655FR1,ST820,SK652FR1

六。日本宝理:3316,3116,3300,3216,3400,3015,2092,2000,2002,2016,3105,

3105A,3200,3226,3390,3405,VN7015,7404,7400W

二．主要销售原料有：

ABS：台湾奇美系列

PET：台湾南亚系列、美国杜邦系列

AS (SAN)：台湾奇美系列

PBT：台湾南亚系列、基础创新（原美国GE）系列、美国杜邦系列、

台湾长春系列、日本宝理系列、三菱工程系列

POM（聚甲醛）：美国杜邦系列、德国巴斯夫系列、云南云天化系列

日本宝理系列、韩国工程塑料、日本三菱工程系列、台湾台丽钢系列

PA（尼龙）：台湾南亚系列、美国杜邦系列、德国巴斯夫系列、

德国朗盛系列、日本东丽系列、日本旭化成系列

PC（聚碳酸酯）：台湾南亚系列、德国拜耳系列、日本三菱工程系列

基础创新（原GE）系列、日本帝人系列、韩国LG-DOW系列

PC/ABS合金料：基础创新（原美国GE）系列、德国拜耳系列

台湾奇美系列、日本帝人系列.

PBT 4815BK 台湾长春企业集团 物性数据

原料描述部分 规格级别： --- 外观颜色： ---

用途概述： ---

备注说明： 特性：1)结晶快速，易成型；2)熔点高达225 ，耐热性（耐热裂化）佳；3)玻璃纤维强化，

机械强度大；4)吸水率低，尺寸安定性佳；

5)摩擦系数低，耐磨耗；6)耐化学品、溶剂、耐候性好；7)弯曲蠕变性质佳；

8)介电强度高，电气性质佳；9)可超音波熔接，组立加工容易。

原料技术数据 性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位

物理性能 玻纤含量 --- CCP 15 %

比重 --- ASTM D792 1.46-1.52 ---

吸湿率 24h ASTM D570 0.03 %

耐燃性 --- UL94 V-0 ---

机械性能 引张强度 --- ASTM D638 850-1100 kg/cm²

引张伸长率 --- ASTM D638 3.0-4.5 %

挠曲强度 --- ASTM D790 1400-1800 kg/cm²

挠曲模数 --- ASTM D790 40000 kg/cm²

冲击强度 --- ASTM D256 4-7 kg.cm/cm

洛氏硬度 --- ASTM D785 93 M-Scale

电气性能 绝缘破坏强度 2mm ASTM D149 > 20 KV/mm

体积抵抗率 --- ASTM D257 > 10¹⁵ .cm

表面抵抗率 --- ASTM D257 > 10¹³

介电常数 --- ASTM D150 5.5 60Hz

诱电正接 --- ASTM D150 0.001 60Hz

热性能热膨胀系数 --- ASTM D696 5.5 10-5cm/cm

熔点 --- DSC 225

热变形温度 -